

## DAFTAR PUSTAKA

- 1 Dasar RK. Penyajian Pokok-Pokok Hasil Riset Kesehatan Dasar 2013. 2013.
- 2 Kementerian Kesehatan RI Badan Penelitian dan Pengembangan. Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar. *Kementerian Kesehat Republik Indones* 2018; : 1–100.
- 3 Arsana PM, Rosandi R, Manaf A, Budhiarta A, Permana H, Sucipta KW *et al.* Panduan pengelolaan dislipidemia di Indonesia. *Pb Perkeni* 2015. doi:10.1002/bit.22430.
- 4 Ma'rufi R, Rosita L. HUBUNGAN DISLIPIDEMIA DAN KEJADIAN PENYAKIT JANTUNG KORONER. *J Kedokt dan Kesehat Indones* 2014. doi:10.20885/jkki.vol6.iss1.art7.
- 5 Cardiovascular Disease [cited 2015 Sep 18]. Available from: [http://www.who.int/cardiovascular\\_diseases/en/](http://www.who.int/cardiovascular_diseases/en/).
- 6 Wong ND. Epidemiological studies of CHD and the evolution of preventive cardiology. *Nat. Rev. Cardiol.* 2014. doi:10.1038/nrcardio.2014.26.
- 7 Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Pokok-Pokok Hasil Riskesdas Indonesia tahun 2013. Jakarta: Lembaga Penerbit Balitbangkes; 2014. .
- 8 Lintong P. PERKEMBANGAN KONSEP PATOGENESIS ATEROSKLEROSIS. *J BIOMEDIK* 2013. doi:10.35790/jbm.1.1.2009.806.
- 9 Vinay Kumar, Ramzi S. Cotran SLR. *Buku Ajar Patologi Robbins*. 2013.
- 10 Liana P. Peran Small Dense Low Density Lipoprotein Terhadap Penyakit Kardiovaskular. *J Kedokt dan Kesehat* 2014.
- 11 Badan POM. Statin. Jakarta : Pusat Informasi Obat Nasional Badan POM. Diambil dari : [Universitas Kristen Maranatha](http://pionas.pom.go.id/ioni/bab-2-sistem-kardiovaskuler-0/210- hipolipidemik/2104-statin. 2015 (8 Desember 2017). .</a></li>
<li>12 Ardhani S, Kurniawaty E, Putri GT, Kedokteran F, Lampung U, Biokimia B <i>et al.</i> Efektivitas Ekstrak Kunyit (<i>Curcuma domestica</i>) Sebagai Terapi Non Farmakologi Dislipidemia dan Antiaterosklerosis. <i>Medula</i> 2017; 7: 194–198.</li>
</ol>
</div>
<div data-bbox=)

- 13 Murray RK, Granner DK, Mayes PA, Rodwell VW. *Harper's Illustrated Biochemistry (31st Edition)*. 2018.
- 14 Pang J, Xu Q, Xu X, Yin H, Xu R, Guo S *et al.* Hexarelin suppresses high lipid diet and vitamin D3-induced atherosclerosis in the rat. *Peptides* 2010. doi:10.1016/j.peptides.2009.11.007.
- 15 Ismawati I, Oenzil F, Yanwirasti Y, Yerizel E. Analisis Konsentrasi Low Density Lipoprotein Teroksidasi Serum pada Tahapan Aterosklerosis. *J Kedokt Brawijaya* 2017. doi:10.21776/ub.jkb.2017.029.04.11.
- 16 Lutsey PL, Michos ED. Vitamin D, calcium, and atherosclerotic risk: Evidence from serum levels and supplementation studies. *Curr Atheroscler Rep* 2013. doi:10.1007/s11883-012-0293-5.
- 17 Syaputra Enikarmila Asni Zulkifli Malik Ismawati A. HISTOPATOLOGI ARTERI KORONER Rattus norvegicus STRAIN WISTAR JANTAN PADA MINGGU KE-12 SETELAH PEMBERIAN DIET ATEROGENIK. 2014.
- 18 Putra MNS. Kadar Kolesterol Total Tikus Jantan Sprague. *Skripsi* 2014; : 159–166.
- 19 Budiarto AA, Wibowo AP, Putri SA, Shabrina NN, Ngestiningsih D, Tjahjono K. Pengaruh Pemberian Ekstrak Rimpang Temulawak (Curcuma Xanthorrhiza Roxb.) dan Jintan Hitam (Nigella Sativa) terhadap Profil Lipid Tikus Sprague Dawley Dislipidemia. *Maj Kedokt Bandung* 2017; **49**: 8–14.
- 20 Yunarto N, Aini N, Oktoberia IS, Sulistyowati I, Kurniatri AA. Aktivitas Antioksidan serta Penghambatan HMG CoA dan Lipase dari Kombinasi Ekstrak Daun Binahong-Rimpang Temu Lawak. *J Kefarmasian Indones* 2019; **9**: 89–96.
- 21 Baraas F. 2006. *Kardiologi Molekuler*. Yayasan Kardia Iqratama. Jakarta Hal 194 – 298. .
- 22 Guyton and Hall. *Guyton dan Hall Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. 2014 doi:10.1016/B978-1-4160-5452-8.00020-2.
- 23 E. S. Istvan dan J. Deisenhofer, “Structural mechanism for statin inhibition of HMG-CoA reductase,” *Science* (80-..), 2001. .

- 24 Marks, D. B., A. D. Marks and C. M. Smith. 2000. *Biokimia Kedokteran Dasar*. Penerbit EGC. Jakarta. .
- 25 Feingold KR, Grunfeld C. *Introduction to Lipids and Lipoproteins*. 2000.
- 26 Adam JMF. 2006. *Buku ajar ilmu penyakit dalam: Dislipidemia*. Dalam : Aru W Sudoyo , editor 4. Jakarta; Pusat Penerbitan FK UI. H. 2551-2560. doi:10.20473/jr.v2-i.2.2016.56-60.
- 27 Kwan BCH, Kronenberg F, Beddhu S, Cheung AK. Lipoprotein metabolism and lipid management in chronic kidney disease. *J. Am. Soc. Nephrol*. 2007. doi:10.1681/ASN.2006091006.
- 28 Mangaraj M, Nanda R, Panda S. Apolipoprotein A-I: A Molecule of Diverse Function. *Indian J. Clin. Biochem*. 2016. doi:10.1007/s12291-015-0513-1.
- 29 Karam I, Ma N, Liu XW, Li SH, Kong XJ, Li JY *et al*. Regulation effect of Aspirin Eugenol Ester on blood lipids in Wistar rats with hyperlipidemia. *BMC Vet Res* 2015. doi:10.1186/s12917-015-0523-5.
- 30 Natl NI of HNCG [NCEP], III.2001;329(3);925-9 CEPA. National Institute of Health. NCEP Cholesterol Guideline. [NCEP] Natl Cholest Educ Progr ATP III.2001;329(3);925-9. .
- 31 Arsana PM, Rosandi R, Manaf A, Budhiarta A, Hikmat Permana. Panduan Pengelolaan Dislipidemi di Indonesia 2019. *Pb Perkeni* 2019; : 9.
- 32 Patologi B, Fakultas K, Universitas K. faktor risiko aterosklerosis. 2006; **25**.
- 33 Griffin BA, Minihane AM, Furlonger N, Chapman C, Murphy M, Williams D *et al*. Inter relationships between small, dense low-density lipoprotein (LDL), plasma triacylglycerol and LDL apoprotein B in an atherogenic lipoprotein phenotype in free-living subjects. *Clin Sci* 1999. doi:10.1042/CS19990056.
- 34 Packard CJ. Triacylglycerol-rich lipoproteins and the generation of small, dense low-density lipoprotein. In: *Biochemical Society Transactions*. 2003 doi:10.1042/bst0311066.
- 35 St-Pierre AC, Cantin B, Dagenais GR, Maurière P, Bernard PM, Després JP *et al*. Low-density lipoprotein subfractions and the long-term risk of ischemic heart disease in men: 13-year follow-up data from the Québec

- Cardiovascular Study. *Arterioscler Thromb Vasc Biol* 2005. doi:10.1161/01.ATV.0000154144.73236.f4.
- 36 Whayne TF, Jr. Vitamin D: Popular cardiovascular supplement but benefit must be evaluated. *Int J Angiol*. 2011 Jun;20(2):63-72. .
- 37 Suzanna Immanuel, 2013. Pendidikan Berkesinambungan Patologi Klinik Bagian Patologi Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.Jakarta. .
- 38 Tebben PJ, Singh RJ, Kumar R. Vitamin D-mediated hypercalcemia: Mechanisms, diagnosis, and treatment. *Endocr Rev*. 2016. doi:10.1210/er.2016-1070.
- 39 Artaza JN, Mehrotra R, Norris KC. Vitamin D and the cardiovascular system. *Clin J Am Soc Nephrol*. 2009 Sep;4(9):1515-22. .
- 40 Winarto, I.W. (2004). Khasiat dan Manfaat Kunyit. Jakarta: AgroMedia Pustaka. pp 2 - 12. .
- 41 Rukmana, R 1995, Temulawak Tanaman Rempah dan Obat, Kanisius, Yogyakarta. .
- 42 Setiawan D. Atlas Tumbuhan Obat Indonesia. Edisi ke-6. Jakarta: Pustaka Bunda; 2009. .
- 43 Mutiah R. Evidence Based Kurkumin Dari Tanaman Kunyit (Curcuma Longa) SEBAGAI TERAPI KANKER. 1992;1(1):28–41. .
- 44 Peschel, D., Koerting, R. and Nass, N., 2006, Curcumin Induces Changes in Expression of Genes Involved in Cholesterol Homeostasis, *J. Nutr. Biochem*, 18 (1), 113-119. .
- 45 Thendry A, Loho LL, Lintong PM. PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK KUNYIT TERHADAP GAMBARAN HISTOPATOLOGI AORTA TIKUS WISTAR (*rattus novergicus*) HIPERLIPIDEMIA. *J e-Biomedik* 2015; 3. doi:10.35790/ebm.3.1.2015.6638.
- 46 Nurtamin T. Potensi Kurkumin untuk Mencegah Aterosklerosis. Countinuing Professional Development. 2014;8:633-35. .
- 47 Hewlings S, Kalman D. Curcumin: A Review of Its' Effects on Human Health. *Foods* 2017. doi:10.3390/foods6100092.
- 48 *Pedoman Pengujian dan Pengembangan Fitofarmaka: Penapisan*

- Farmakologi, Pengujian Fitokimia, dan Pengujian Klinik.* 1993.
- 49 Sirait, M.D., D. Hargono, J.R. Watimena, M. Husin, R.S.Sumadilaga, & S.O. Santoso. 1993. *Pedoman Pengujian Dan Pengembangan Fotokimia Penapisan Farmakologi, Pengujian Fitokimia Dan Pengujian Klinik Pengembangan Dan Pemanfaatan Obat Bahan Alam.* Yayasan Pen. .
- 50 Sarker M, Mahmud ZA, Saha SK, Tithi NS, Ali MS, Bachar SC. Antihyperlipidemic activity of flowers of punica granatum in poloxamer-407 induced hyperlipidemic mice model. *Pharmacogn J* 2012; **4**: 66–70.
- 51 . N, Aprianti S, Arif M, . H. NILAI SMALL DENSE LDL REMAJA DAN KAITANNYA DENGAN LIPID LAINNYA. *Indones J Clin Pathol Med Lab* 2018. doi:10.24293/ijcpml.v13i1.892.
- 52 Stevani H. Praktikum Farmakologi. *Kementeri Kesehat Republik Indones* 2016.

